

神舟夜泊东风城 神州再迎游子归

——写在神舟十八号航天员平安归来之际

□新华社记者 李国利 刘艺 高玉娇

浩渺星河泛舟192天后，神舟十八号载人飞船返回舱于11月4日凌晨，划过夜幕，成功抵达东风着陆场，3名航天员叶光富、李聪、李广苏全部安全顺利出舱，健康状况良好。

在轨期间，这个全部由“80后”组成的乘组，刷新了中国航天员单次出舱活动时间纪录，完成了空间站空间碎片防护装置安装和多次货物出舱任务，进行了多个领域的大量空间科学实(试)验。指令长叶光富刷新中国航天员在轨驻留时间纪录，成为我国首位累计飞行时长超过一年的航天员。

此时，东风航天城秋色正浓；归来，神舟十八号乘组收获亦丰。

再踏层峰辟新天

8月8日，一场趣味“天宫运动会”在中国空间站拉开帷幕。

微重力环境下，01号选手叶光富一个背越式跳高，跳到了离地面400公里的“高度”；02号选手李聪上演“水花消失术”，向前翻腾一周；03号选手李广苏以跳远中的“挺身式”传递火炬，这个在地面只能维持一瞬的动作，在太空可以任意保持。

与此同时，第三十三届夏季奥运会在法国巴黎举办。中国体育代表团斩获40金27银24铜，创造夏季奥运会境外参赛最佳战绩。闭幕前一天，国乒女团实现五连冠，为中国代表团斩获夏季奥运会第300金。

体育与航天，一个是人类向内的极限挑战，一个是人类向外的无限探索，却凝聚着共同的精神：超越自我，敢于拼搏。

5月28日，神十八乘组密切协同完成首次出舱活动，用时约8.5小时，刷新了中国航天员单次出舱活动时间纪录，叶光富再度漫步太空，李广苏第一次体验“太空行走”。

“体验了没有翅膀也能自由飞翔的感觉。”李广苏在茫茫宇宙中感叹。

“你在舱内不就感受过了吗？”叶光富问。

“不一样。”李广苏说。

他们二人身着我国新一代“飞天”

舱外航天服，上面的航天员签名见证了中国航天一个又一个纪录——

景海鹏成为我国首位四度飞天的航天员，也是我国迄今为止飞天次数最多的航天员；神舟十二号航天员聂海胜、刘伯明、汤洪波相互配合完成空间站阶段首次出舱活动；王亚平成为我国首位进行出舱活动的女航天员……

7月3日，神十八乘组圆满完成第二次出舱活动。当李聪在舱外航天服上签下自己的名字时，中国航天员已圆满完成17次出舱活动。

今年，是我国自主研制的第一艘飞船神舟一号飞入太空25周年。从无人到有人，从舱内到舱外，再到全构型的中国空间站，中国载人航天不断书写新的历史——

杨利伟代表中国人圆了千年飞天梦；刘洋是我国第一个进入太空的女性；神十四、神十五两个乘组“太空会师”，中国空间站开启了长期有人驻留模式……这一次，叶光富成为我国首位累计飞行时长超过一年的航天员。

进入空间站应用与发展阶段以来，神舟飞船“一年两发”已成为常态，更多纪录不断刷新。同时，“国家太空实验室”功能不断凸显，科学的无人区也迎来了更多攀登者。

随神舟十八号上行的斑马鱼—金鱼藻二元生态系统，在轨稳定运行40余天，实现我国在空间培养脊椎动物的突破；西北工业大学魏炳院院士团队的高性能难熔合金研究，取得具有国际影响的重要科学发现……

“自空间站建造以来，空间应用系统已在轨开展了百余项科学实验和应用试验。”载人航天工程空间应用系统主任陆文强在神舟十九号载人飞行任务新闻发布会上表示：“锚定2030年前实现中国人登陆月球的目标，工程全线正在全面推进各项研制建设工作。”

无疑，这是中国航天的新高度，也是中华民族的新高度。

是中华民族的

笃行何患不成功

“推返分离。”11月4日凌晨，神舟十八号载人飞船返回制动发动机点火，返回舱和推进舱分离。

蓝色星球已近在眼前，但在回家之前，飞船返回舱还要经受穿越黑障的考验——与大气层发生剧烈摩擦，温度剧增，导致气体分子与飞船表面被烧蚀的材料均发生电离，形成等离子体鞘套。

这一阶段，飞船返回舱内部与外界的无线电通信异常乃至中断，地面对其跟踪测量是世界公认的难题。

“发现目标，跟踪正常！”神舟十八号飞船返回舱刚进入黑障区，敦煌测控区光学组组长李生海便准确捕捉到返回舱的实时高清图象。

神舟十五号任务时，敦煌测控区聚合雷达和光学两种手段，第一次实现在黑障区稳定跟踪飞船。自中国载人航天工程立项以来，我国测控系统不断积累技术潜力，跟踪手段越来越可靠多样。

“青山发现目标。”1时07分，飞船飞出黑障。

“青山双捕完成。”东风测控站负责人罗嘉宇清亮的口令，意味着已第一时间与飞船建立双向语音通道，实时接收飞船信息。

“为了让航天员回家之路更稳，在神舟十八号搜救回收任务准备阶段，我们团队进行了20余次全流程演练，对设备的检查维护，细致到每一根线缆、每一个接口、每一块控制板。”罗嘉宇说。

“第三次预报落点。”北京航天飞行控制中心总调度的口令，瞬间传到东风着陆场。

巴丹吉林沙漠腹地，由1支直升机搜救分队、1支有伞降队员的固定翼飞机搜救分队、1支地面搜救分队组成的整张立体搜救网迅速收拢。漆黑的夜幕里，点点光亮向同一个经纬度坐标汇聚、流动。

此夜无月，气温已低至零下。暗夜低温使得目标搜索发现难、到达着陆现场难、救援现场保障要求高。为此，各分队都做了充足准备——

“按照使救援现场亮如白昼的思路，我们筹措了各种照明器材4型18套，在神舟十四号夜间搜救基础上进一步完善了着陆现场照明保障手段。”酒泉卫星发射中心王正军说。

航天员医疗救护队为航天员准备了睡袋、盖毯等御寒物资。同时对医监医保车进行维护，确保低温条件下也能够温度适宜。医疗救护队队长马海鑫提到：“为防止夜间登车出现意外，我们在医监医保车尾部贴上了荧光反光贴。”

空中分队胡承贤介绍，他们进场以来已组织10余个场次的飞行训练。任务机组配备了双机长、双机械师，每架机增强配备了领航员，飞行员人均飞行3100小时以上，且都有多次搜救回收任务经历。

脚踏实地迎暖阳

11月4日1时24分，返回舱安然落地。“神舟十八号报告，已经安全着陆！”指令长叶光富的声音传来。

几百公里外，玉门关应急备降搜救队石小强，转头与队友开玩笑道：“又‘白跑一趟’！”很少有人知道，从神舟十四号任务起正式设立的玉门关应急备降场，还有一群默默守护航天员的人。他们从未见过返回舱着陆，但每次搜救回收任务都对标东风着陆场演练出动。

宁可备而不用，不可用时无备。中国航天的“双保险”体现在很多方面。

神舟五号任务备份航天员翟志刚、聂海胜，陪伴杨利伟完成出征仪式。时至今日，备份航天员乘组也是惯例。神舟十二号任务起，我国载人飞船发射采用“发一备一”的滚动备份模式。一旦出现突发状况，备份的运载火箭与载人飞船可以执行空间站应急救援任务。

仰望星空，脚踏实地。中国载人航天一步一个脚印，笃行不怠。

直升机搭载神十八乘组起飞，飞向附近某机场。在那里，一架专机正等着把他们平安送到北京。

一轮红日喷薄而出，戈壁滩迎来晴朗的一天，中国航天人又踏上新的征程。

(新华社酒泉11月4日电)

新研究显示全球变暖与近20年最严重气象灾难存在关联

新华社北京11月4日电 国际科研机构“世界天气归因联盟”发布的一项新研究显示，2004年以来全球最严重的10次气象灾害都与全球变暖存在关联，这凸显了针对全球最脆弱人群制定气候适应政策的必要性。

据“世界天气归因联盟”近日发布的新闻公报，这项新研究显示，自2004年以来最严重的10次天气灾害包括3次热带气旋、4次热浪、2次洪水和1次

干旱，总共造成至少57万人死亡。

全球官方记录中最致命的单一气象灾害事件是2011年发生在索马里的干旱，造成至少25.8万人死亡。新研究显示全球变暖加剧了干旱，降雨模式被打乱，气温升高，这使得土壤中水分蒸发增加。

2008年，“纳尔吉斯”强热带气旋重创缅甸南部，造成超过13.8万人死亡。新研究发现，全球变暖使气旋的风

速增加了18%，而较高的海洋温度又增加了气旋带来的降雨量。

2023年发生在欧洲的热浪导致超过3.7万人死亡。新研究显示，如果没有全球变暖，西地中海一些区域性气温峰值不可能出现；而由于全球变暖，南欧出现一些区域性气温峰值的可能性增加了1000倍。

“世界天气归因联盟”联合创始人弗里德里克·奥托在公报中说，日益

增多的归因研究已帮助许多人认识到气候变化给人类生活带来的危险，但“将知识转化为足够大规模的行动尚未奏效”。

“世界天气归因联盟”是致力于研究气候变化对极端天气潜在影响的国际合作机构，其研究团队包括英国帝国理工学院、荷兰皇家气象研究所、国际红十字与红新月运动气候中心等机构的研究人员。



兴和供电分公司：投运新主变确保电力稳定可靠

□李辉

为积极应对变电站容量不足的实际，确保区域电力供应稳定可靠，兴和供电分公司迅速行动，在35kV50号变电站投运了1台1万千伏安的主变，显著增强了电力供应的稳定性和

可靠性。

今年以来，随着农村畜牧业的发展和灌溉等农业设施用电负荷的增大，及“煤改电”工程的深入实施，冬季用电负荷也将大大增加。原有的35kV50号变电站2台大6000千伏安变压器已无法满足用电需求，因此，新

投运更大容量的变压器被紧急提上了日程。

此次新投运的主变，从设计规划、设备选型、安装调试到正式投运，每个环节都严格把关，确保工程质量。它的投运不仅将35kV50号变电站的总供电能力提升了近30%，还进一步优化

了区域电网结构，可为当地居民和企业提供更稳定、优质的电力服务。即使在用电高峰时段，新增的供电能力也能确保电力供应稳定不受影响，避免了因供电不足而引发的停电事故，保障了超过1.1万户居民及企业的正常用电。

音乐教育对幼儿综合发展的促进作用

音乐是幼儿教育的重要组成部分，也是幼儿最乐意接受的一门艺术。幼儿在音乐表演中感受音乐艺术，提升幼儿的审美能力。幼儿的活动中少不了音乐，幼儿的生活中更少不了音乐，音乐对幼儿的成长起着积极作用，使幼儿多方面得到发展。幼儿音乐教育不仅仅局限于音乐，还强调培养音乐能力，促进幼儿其他智能的成长。

一、音乐教育有助于培养幼儿的直觉思维和想象力。

直觉思维是一种跳跃的思维，要求孩子快速反应。想好了再说是逻辑思维常用的方法，而一看到说就是直觉思维倡导的，强调时间、强调快速反应、

寻找第一感觉都是直觉思维所要求的。我们的教育比较注重培训幼儿的逻辑思维。美国著名教育家布鲁纳认为：思维基础是逻辑思维，但创新往往来自于直觉思维。众所周知爱因斯坦不仅是一位伟大的科学家，还是出色的小提琴演奏家。他从6岁就在父母的指导下学习小提琴，正是因为这样，爱因斯坦说：“我的很多发现都是受到音乐世界的第六感的启发”。因为音乐是培养一个人直觉的最有效手段。

在音乐活动中，组织幼儿欣赏古典音乐，鼓励幼儿用语言、肢体、图画等不同形式表达他所听到的内容，对于孩子来说是非常有效的想象力的训练。

二、音乐教育对幼儿的性格培养

有积极作用。

通过音乐活动，幼儿可以接触到不同的小朋友和老师，进行音乐创作和表演，这些活动有助于培养幼儿的社交能力和团队合作精神，使他们的性格变得更为开朗和活泼。

三、音乐教育可以使幼儿的记忆力得到增强。

音乐正是培养孩子记忆力的最佳教材。通过音乐欣赏，首先教会孩子们理解音乐的内容，理解音乐所描绘的场景和内容，在理解的基础上，再让他们感受音乐、喜欢音乐，如此反复，直到完全掌握为止。音乐对孩子来说是非常有效的想象力的训练。在关键期的记忆训练会达到事半功倍的效果。

四、音乐教育能提升幼儿的审美能力。

音乐是一种源于生活又高于生活的艺术形式。通过音乐学习，幼儿可以提高自己的生活品质和艺术气质，陶冶情操，热爱生活。

在音乐教育中，不只是单纯的音乐教学，而是对幼儿综合发展的促进；音乐教育不是音乐表演，不追求技巧娴熟、表现完美，应创造机会让所有的幼儿都亲身参与、充分表现，并积极正确引导，使音乐教育在幼儿活动中发挥其应有的重要作用。

参考文献：《音乐教育与幼儿发展》

兴和县 郭霞 康晓庆 袁红梅

今年前三季度 各级民政部门依法处置非法社会组织659家

新华社北京11月4日电(记者高蕾)记者从民政部获悉，2024年前三季度，各级民政部门共依法处置非法社会组织659家，其中取缔152家、劝散383家、引导登记124家；发布涉嫌非法社会组织名单105个。

据了解，2024年初以来，民政部督促指导地方各级民政部门保持力度不减、标准不降，持续巩固拓展打击整治成果，推动常态化打击整治非法社会组

织工作不断向纵深发展。其间，部分地区重拳出击，取缔了一批或冠以“中字头”或迎合社会热点的非法社会组织。

据介绍，下一步，民政部将加快推进法规制度建设，不断提升“互联网+”智能化监测预警能力，持续加大线索排查和执法查处力度，始终保持对非法社会组织露头就打的高压态势。同时加大宣传和以案示警，汇聚各方合力，努力铲除非法社会组织滋生土壤。

谱写新时代社会工作高质量发展新篇章

(上接第一版)

党的十八大以来，各地积极探索加强新兴领域党建工作的有效途径，普遍建立党委统一领导、“两新”工委统筹指导、行业管理部门具体指导、行业党组织直接负责的工作体系，不断扩大党的组织覆盖和工作覆盖，将经济社会发展中最活跃的组织和人群团结凝聚在党的周围，促进这些组织健康发展，引导这些群体坚定跟党走。

引领非公有制企业发展方向——

2012年，中共中央办公厅印发《关于加强和改进非公有制企业党建工作的意见》。同年，全国非公有制企业党的建设工作会议在京召开，提出抓好“两个覆盖”，发挥好党组织“两个作用”，加强“两支队伍”建设等要求，明确了非公有制企业党组织的功能定位和非公有制企业党建工作的体制机制、基础保障等问题，标志着这项工作进入全面提升的新阶段。

党建工作抓实了也是生产力。从重点企业、重点区域、重点行业，到楼宇、商圈、园区，以点带面、抓抓扩面，持续扩大党的组织和工作有效覆盖，非公有制企业党建工作不断向纵深推进。强化党组织政治引领，推动符合条件的党员出资人、高管等担任企业党组织书记。把党组织活动与企业生产经营紧密联系起来，推行党员示范岗、党员责任区等做法，推动党员在生产和项目一线勇当先锋、攻坚克难，发挥先锋模范作用，涌现了一批“党建强、发展强”的先进典型。

推进行业协会商会深化改革和转型发展——

2015年6月，行业协会商会与行政机关脱钩改革启动以来，全国共有7万余家行业协会商会完成脱钩，初步建立起政社分开、权责明确、依法自治的现代社会组织体制。

2023年12月，行业协会商会改革发展部际联席会议调整设立，强化对行业协会商会改革发展的统筹协调。相关部门立足职责强化管理服务，协力推动行业协会商会健康发展。行业协会商会党建工作不断加强，全面从严治党纵深推进，内部管理持续规范，在服务国家、服务社会、服务群众、服务行业中贡献了自身力量。

中国机电产品进出口商会有会员单位1.5万多个，是我国机电产品进出口、对外合作的重要桥梁和平台，2024年5月承办了中法企业家委员会第六次会议。中国产业用纺织品行业协会党支部是全国先进基层党组织，发挥战斗堡垒作用，助力行业发展，推动高技术纺织品在安全防护、生态修复、国防安全等领域广泛应用……据有关部门统计，2023年以来，各级行业协会商会共向政府有关部门提出政策建议近6.5万项、牵线搭桥招商引资项目约3.3万个。

加强新业态、新就业群体政治引领和凝聚服务——

有关部门调查数据显示，我国新就业群体达8400万人。2023年，10部门联合出台政策文件，对加强新业态、新就业群体党的建设作出制度性安排。各行业管理部门发挥职能优势，推动各地成立快递行业党委、网约配送行业党委、互联网行业党委等，强化管行业就要管党建的意识，形成党建工作合力。

社区食堂、篮球场、换电站、政务服务站……走进上海普陀区万有引力新业态新就业群体党群服务中心，近4000平方米的空间，汇集了医、食、驻、行等20余个功能载体，成为普陀区新就业群体心目中的“温馨家园”。近年来，各地结合实际、多措并举，依托党群服务中心、乡镇(街道)社工站、“暖新”驿站、司机之家等，为新就业群体提供贴心服务。北京、天津、山东

等地协调建设新就业群体“友好社区”“友好商圈”，重点解决骑手进门难、充电难、休息难、就餐难等实际问题，引导他们参与文明宣传、困难群体照料等志愿服务，在基层治理中发挥积极作用。

夯基固本、服务群众，制度优势持续转化为治理效能

安徽桐城，一条六尺巷，见证了300多年前一段你谦我让、以和为贵的佳话。桐城市将传统文化融入基层治理，形成“新时代六尺巷工作法”，走出一条源头治理、多元共治、和谐共享的基层治理之路。

2024年10月，习近平总书记在安徽考察时来到六尺巷。总书记指出，六尺巷体现了先人化解矛盾的历史智慧，要作为弘扬中华优秀传统文化的教育场所，发挥好中华民族讲求礼让、以和为贵传统美德的作用，营造安居乐业的和谐社会环境。

党的十八大以来，各地牢固树立大抓基层的鲜明导向，推动人往基层走、钱往基层投、政策向基层倾斜，着力加强党建引领基层治理和基层政权建设。近年来，北京市探索形成的“街乡吹哨、部门报到”“接诉即办”等经验做法，在全国广泛推广。

围绕解决基层治理中的“小马拉大车”突出问题，2023年以来的，有关部门出台一系列具体措施，“轻车、壮马、畅路、聚力”，既注重为基层赋能，又推动为基层减负，取得明显进展。

有村干部表示，村部的牌子减少了，要求村里开的证明、给村里交办的少了，村干部手机上的微信工作群也少了，基层干部有了更多时间和精力为老百姓服务。

社会工作面对群众广泛、联系群众密切、服务群众直接。

各地坚持和发展新时代“枫桥经验”，运用好“四下基层”制度，深化信访制度改革，认真落实《信访工作条例》，推进信访工作法治化，加强信访问题源头治理，深入开展领导干部下访下访，有效维护群众的合法权益。

听民意、汇民智，广泛征集人民建议。从国民经济和社会发展规划，到教育、医疗、养老等百姓关切，涉及国计民生的重要工作，事关群众切身利益的事情，群众可以通过政府门户网站、领导留言板、12345政务服务便民热线等平台反映，让金点子“从群众中来”，好政策“到群众中去”。

志愿服务是社会文明进步的重要标志。

截至2024年10月，全国共有2.37亿注册志愿者，135万志愿服务队伍。从繁忙的城市到偏远的乡村，从服务国家盛典到青藏高原野生动物保护，从乡村振兴到抢险救灾，到处活跃着志愿者的身影，“有时间做志愿者、有困难找志愿者”“我奉献、我快乐”成为社会新风尚。

社会工作日益受到关注，越来越多人积极投身服务基层、服务群众的光荣事业。2024年，全国社会工作者职业资格考试报名人数达188.9万，再创历史新高。社会工作者专业人才广泛分布在儿童福利、养老服务、社会救助、社区矫正等领域，开展专业服务，成为满足群众个性化多样化需求、解决具体民生问题的一支重要力量。

风好正扬帆，奋楫再远航。新征程上，面对新形势新任务，社会工作必须勇担新使命，展现新作为。在以习近平总书记为核心的党中央坚强领导下，在习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引下，新时代社会工作必将劈波斩浪、奋勇前进，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

(新华社北京11月4日电)

注销登记公告

按照《事业单位登记管理暂行条例》及其实施细则有关规定，乌兰察布市人工影响天气试验站向乌兰察布市事业单位登记管理局申请事业单位法人注销登记。乌兰察布市人工影响天气试验站注

销后，如涉及该单位的债务债权等一应事项，均由乌兰察布市气象台承担。

特此公告
乌兰察布市气象台
2024年11月5日